



プレスリリース

2015年6月25日

VCE テクノロジー・ソリューションズ株式会社

VCE、業界初のハイパーコンバージド ラックスケール・システムを発表 VCEのVxRack、大規模なインフラ拡張をシンプルに実現

VCEテクノロジー・ソリューションズ株式会社（東京都渋谷区、ジャパンカントリーマネージャー 西村哲也、以下「VCE」）は本日、ハイパーコンバージド ラックスケール・システムの新ファミリの提供を、2015年第3四半期より開始することを発表します。お客様およびサービスプロバイダーは、本システムを採用することで、次世代のスケールアウト型モバイル、クラウドおよび分散型ティア2アプリケーションの展開を大幅に簡素化することができます。また、お客様は、[VCE® VxRack™システム](#)によって、高いパフォーマンスおよびI/O（入出力）、プロセッサ毎の処理能力を維持しながら、数十台のサーバ規模から導入を始め、数十ペタバイトクラスのストレージ容量に匹敵する千台以上のサーバシステムに拡張をすることが可能になります。VCE VxRackでは、工場で統合、テスト、検証済みの製品の提供、シームレスなコンポーネントレベルのアップデート、ライフサイクル保証、顧客への一元サポートを包括した「VCEエクスペリエンス」が踏襲され、大規模なスケールアウトを可能にします。



VxRackシステムは、ソフトウェア定義ファインドストレージである[EMC ScaleIO](#)により提供される、ストレージのネットワーキング機能を完全にサポートし、インフラ拡張をシームレスに実現します。さらに本システムは、サーバ拡張とストレージを分離することで、お客様が制限なしにハイパーコンバージドアーキテクチャを最大限活用できるようにします。また、VxRackシステムでは、ユニークな特徴として、お客様がVxRackシステムを構成するソフトウェアスタックを柔軟に選択することを可能にしています。これらのソフトウェアスタックは、EMCフェデレーション企業およびパートナー企業が提供する様々なテクノロジーの統合に対応することで、お客様がそれぞれのアプリケーション環境にVxRackシステムをマッピングすることを可能にします。VxRackシステムには、下記の仕様が含まれたモデルを用意しております。

- VxRack システムでは、[VMware vSphere](#)、KVM またはベアメタルを含むハイパーバイザーが柔軟に選択可能です。本システムでは、EMC ScaleIO ソフトウェア定義ファインドストレージ、Cisco のトップオブラック Nexus スイッチが標準搭載され、[VMware vRealize](#) マネージメントおよびオーケストレーションスイートがオプション機能として、VCE の工場であらかじめ導入されます。

- VMware 仮想環境に最適化された VxRack システムモデルでは、VMware の EVO:RACK テクノロジーおよび [VMware Virtual SAN](#) をベースにした VMware のスタックを完全に統合した状態で出荷されます。

VxRack システムは、[VCE Vscale™ アーキテクチャ](#)へ接続できるよう設計され、[VCE Vision® ソフトウェア](#)をサポートすることで、複数拠点および地域に跨るユニファイドデータセンターアーキテクチャの構築を実現すると共に、VCE が提供するスケールと柔軟性に新たな価値を提供します。

VCEのCEO、プラヴィーン・アッキラージュ (Praveen Akkiraju) は次のように述べています。

「ここ数年、VCE は、データセンタースケールに対応したコンバージドインフラストラクチャの迅速な展開を支援する企業として、お客様の信頼を獲得しています。お客様は、これにより、次世代の IT サービスの提供に注力することができます。お客様からの信頼と、シンプルで運用効率性に優れたソリューションの提供における VCE の深い経験と実績は、スケールアウト型 VxRack エンジニアリングシステムによって、ハイパーコンバージド市場のさらなる革新・進化を加速させるでしょう。VxRack システムは、大規模インフラ拡張機能およびコスト最適化を実現することで、企業およびサービスプロバイダーが既存のティア 2 アプリケーションおよび新世代のクラウドアプリケーションに対応できるよう支援します」

VxRack システムは、業界最先端のベストオブブリードのテクノロジーを統合し、ERP システムおよび中核的なエンタープライズアプリケーションなどのミッションクリティカルなティア 1 ワークロード向けの主要プラットフォームである [Vblock®](#)および [VxBlock®](#)コンバージドインフラストラクチャプラットフォームを補完する製品です。EMC の [VSPEX Blue Hyper -Converged](#) アプライアンスは、お客様に対して、部署ごとに採用しているアプリケーション、リモートオフィス/ブランチオフィス (ROBO)、中小中堅企業 (SME) 向けにシンプルなターンキー・ソリューションを提供します。ブロック、ラック、アプライアンスを統合するこのポートフォリオは、業界で最も包括的なコンバージドインフラストラクチャを提供することができ、お客様によるクラウドおよびビッグデータへの移行をシンプルに加速させます。

IT 組織がコンバージドインフラストラクチャを次世代データセンターのファンデーション技術として標準化する中、VCE は、お客様によるワールドクラスのクラウドおよびモバイル対応の IT サービスの提供を支援する包括的なビジョンおよびポートフォリオで、業界をリードしています。

製品の入手方法

VxRackシステムは、VMwareのvSphereを含む業界最先端のハイパーバイザーをサポートし、2015 年第 3 四半期より注文が可能です。VxRackシステムの詳細については、<http://japan.vce.com/products/hyper-converged/vxrack>にてご確認ください。本システムの販売価格は、個別見積もりとなります。VMwareのEVO:RACKテクノロジーおよびVMware Virtual SANベースのVxRackシステムの詳細は、2015 年第 3 四半期に発表予定です。

VCE について

[VCE](#) は、企業、サービスプロバイダー向けにクラウドベースのコンピューティングモデルの導入を加速させるコンバージドソリューションを提供します。業界をリードする VCE コンバージドインフラストラクチャをベースに開発された VCE コンバージドソリューションは、IT を劇的に簡素化することで、IT インフラの統合、検証、管理からお客様を開放し、それらの顧客がビジネスイノベーションに注力できるよう支援します。

VCE、VxRack、VCE Vscale、Vblock、VxBlock および VCE のロゴは、VCE Company LLC または米国他各国におけるアフィリエイトの登録商標または商標です。本リリース内で言及されているその他のすべての商標および名称は、それぞれの企業の商標または登録商標です。

<報道関係からの本件に関するお問い合わせ先>

VCE 広報

TEL: 03-5269-1038

E-mail アドレス: vce@jspin.co.jp